Index c	of Claims

Application No.	Applicant(s)	
10/046,649	YOUNG ET AL.	
Examiner	Art Unit	
Stacy B Chen	1648	

<b>√</b>	Rejected
=	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
0	Objected

	vine	ı —			_	201				
Cla		<del>                                     </del>			L	Date		-		-
Final	Original	5/1/03	1/22/04							
	1									
	4									
	3									
	4									
	5									
	6			L	Ŀ	<u>_</u>				
	4 5 6 7 8 9									
	8			L_		_				
			<u> </u>	ļ	_	_				
	1D 11	_	<u> </u>		_	<u> </u>	_	_		
	1	<u> </u>	<del> </del>	<u> </u>	-	-	_	_	$\vdash$	$\vdash$
	1/4	-	├-	├-	-		$\vdash$		-	Н
	113	√		-				_		$\vdash$
<u> </u>	16	-	$\vdash$	$\vdash$		_	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$
	16	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$		-	$\vdash$
	10	-	$\vdash$	$\vdash$	-	l	$\vdash$	-	-	$\vdash$
	1R	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$					H
<u> </u>	16		-	-		-	$\vdash$	-	-	$\vdash$
	2h	<u> </u>	╁	-	-				-	Н
<u> </u>	24		$\vdash$	_					_	
<u> </u>	20		1						_	
	23	<del>                                     </del>				_	$\vdash$		$\vdash$	
	24	t				T-		$\overline{}$		
	25		Г							
	26									
	27									
	28			_					_	
	29	<u> </u>			L.	_				Ш
	3D	_		_	Ĺ	L	<u> </u>			Ш
	31	<u> </u>	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н
	32	Ë	<u> </u>		_	-	<u> </u>	$\vdash$	_	Н
<u> </u>	33		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>	-		Ы
	34	⊢	-	-	-	-		$\vdash$		$\vdash$
	10 11 12 13 14 15 15 17 18 19 20 21 22 23 24 25 27 28 29 30 31 32 33 34 35 37 39 40	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	Н
-	132		$\vdash$	⊢	├-	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash \vdash$
	30	-	<del> </del> —	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$		Н
<u> </u>	36	-	$\vdash$	$\vdash$	-	+-	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$
<u> </u>	46	1	H	-	-	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$
	41	1		$\vdash$		-			-	Н
	41 42	1	$\vdash$		<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	H		Ė	$\vdash$
	43	T	1	Г	1		$\vdash$	$I^-$	Г	$\Box$
	44	1	Ť	Г	$I^-$	1	Т		l	П
	45		Ħ	Г	$\vdash$		Г		Г	$\Box$
<u> </u>	46	1	Π		Г					
	47				$\Gamma$					
	48		$\Box$							
	49	L								
	50	$\overline{}$	T.	T .		Π.	I			

The color of the	21-:	ı—			_	201					[	Cla	im	_				)ate				_
1	Claim	-				Jate	;			_		Ula T		-	r			Jale	, 			
3       4       4       53       54       55       56       57       58       59       59       59       59       59       59       59       10       60       60       61       61       61       62       63       64       64       64       63       64       64       65       63       64       65       66       67       68       66       67       68       69       70       70       71       72       72       72       72       72       72       72       72       72       72       72       72       73       73       74       74       74       74       74       74       74       74       74       74       74       74       74       74       7	Original	5/1/03	1/22/04									Final										
3       4       4       53       54       55       56       57       58       59       59       59       59       59       59       59       10       60       60       61       61       61       62       63       64       64       64       63       64       64       65       63       64       65       66       67       68       66       67       68       69       70       70       71       72       72       72       72       72       72       72       72       72       72       72       72       73       73       74       74       74       74       74       74       74       74       74       74       74       74       74       74       7	1												51									
5	1												52	$\perp$								_
\$ 6						<u> </u>							53	1	L_							_
1	4_	L						_					54	Щ		_						
ST   SS   SS   SS   SS   SS   SS   SS		<u> </u>		Ш		$ldsymbol{ld}}}}}}$		_		<u> </u>			55	4	L	_			_			
\$ 9		<u> </u>				<u> </u>		_		ļ			56	$\!$	<u> </u>	<u> </u>				_		
\$\begin{array}{c c c c c c c c c c c c c c c c c c c		┞	_			<u> </u>			_				5/	4	<u> </u>			_				
10	19	-		H		<del> </del>							50	+	-	Н						_
11		7	$\vdash$	-		$\vdash$			-	-			60	+	╁	$\vdash$		-				
12	11/1	┢	$\vdash$	-		<u> </u>	$\vdash$	_				-	61	╫	H			_				
13 √ 14 63 66 66 66 66 66 67 66 66 67 67 66 66 67 67		╁	-		-	-		_		$\vdash$	1		62	╁	$\vdash$							
15	18	1/	-		_								63	H	$\vdash$	_						
15	14	Ť						Т	<b>-</b>	$\vdash$			64	T								
15	15	$\vdash$					Г				1		65	П	T							
17	15										]		66									
19	17												67			·						
20	1B							_					68	Ц	<u> </u>					_		_
21     71       22     72       23     73       24     74       25     76       26     77       28     77       29     78       30     80       31     81       32     82       33     83       34     84       35     85       36     86       37     88       38     86       37     88       39     89       40     90       41     91       42     92       93     94       44     94       45     95       96	19												69	Ц	<u> </u>							_
31     81       32     82       38     83       34     84       35     85       37     87       38     86       37     87       38     89       40     90       41     91       42     92       43     94       44     94       45     95       46     96	2D		Ļ				ļ		<u> </u>	<u> </u>				Щ	<u> </u>	_				L		
31     81       32     82       38     83       34     84       35     85       37     87       38     86       37     87       38     89       40     90       41     91       42     92       43     94       44     94       45     95       46     96	21				_	L.							71	Щ.	ļ	<u> </u>						
31	22	<u> </u>	_		_		<u> </u>	<u> </u>	_				72	H	-	<u> </u>						
31     81       32     82       38     83       34     84       35     85       37     87       38     86       37     87       38     89       40     90       41     91       42     92       43     94       44     94       45     95       46     96	23	_	-		_	_		<u> </u>	_				73	H	ļ	-	-					_
31	24		_	-	_		-		-	-	-		75	IJ.	╆	-	⊢	-	-	_	-	_
31	<del>2</del> P	-	├						┝	-	1		76	·		$\vdash$	┢	$\vdash$	-	-	$\vdash$	_
31     81       32     82       38     83       34     84       35     85       37     87       38     86       37     87       38     89       40     90       41     91       42     92       43     94       44     94       45     95       46     96	27	-	┢╾			┢	-	$\vdash$	$\vdash$				77		<del> </del>	-	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$		
31     81       32     82       38     83       34     84       35     85       37     87       38     86       37     87       38     89       40     90       41     91       42     92       43     94       44     94       45     95       46     96	28	$\vdash$	$\vdash$		-	┢		-	┢	_	1		78		<del> </del>	╁	_	-	$\vdash$			
31     81       32     82       38     83       34     84       35     85       37     87       38     86       37     87       38     89       40     90       41     91       42     92       43     94       44     94       45     95       46     96	25	1	$\vdash$			1	$\vdash$	-	╁─				79		T	┢		$\vdash$	_	-		
31     81       32     82       38     83       34     84       35     85       37     87       38     86       37     87       38     89       40     90       41     91       42     92       43     94       44     94       45     95       46     96	3b	<del>                                     </del>			٠.	H		-	1		1		80		Г	_		Г	l			
32 82 83 83 84 85 85 86 87 87 88 88 89 90 90 91 91 91 92 94 44 1 94 94 94 94 94 94 94 94 95 96 96 96 96	31	1					一	_	_		1		81		Т			_	_			
4D 90 91 91 92 92 93 93 94 94 95 96 96 96	32						Г				1		82									
4D 90 91 91 92 92 93 93 94 94 95 96 96 96	33								Ĭ				83									
4D 90 91 91 92 92 93 93 94 94 95 96 96 96	34												84		$\Box$							
4D 90 91 91 92 92 93 93 94 94 95 96 96 96	35	L	<u>                                      </u>			匚		L	_				85		<u> </u>		_	_	<u> </u>	_		
4D 90 91 91 92 92 93 93 94 94 95 96 96 96	36	<u> </u>	匚	L	_		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	<u> </u>	_			86	ļ	↓_	_	<u> </u>	_	ļ.		_	
4D 90 91 91 92 92 93 93 94 94 95 96 96 96	37	1	<del> </del> _	_	_	<u> </u>	├_	-	<u> </u>	<u> </u>			87	<u> </u>	1-	-	-		<u> </u>			-
4D 90 91 91 92 92 93 93 94 94 95 96 96 96	3 <u>B</u>	1	⊢	_	-	<del> </del>	⊢	<u> </u>	$\vdash$	_			88	<del> </del>	-	⊢	<u> </u>	⊢	-	$\vdash$	H	-
41     91       42     92       43     √       44     93       45     95       46     96	-   3 <del> )</del>	+-	<u> </u>	-	-	$\vdash$	⊢	-	⊢	-	1	-	00	-	$\vdash$	H	$\vdash$	-		$\vdash$	$\vdash$	-
43 √ 93 94 94 95 95 96 96 96 96 96 96 96 96 96 96 96 96 96	141	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	-	├─		1		90	-	$\vdash$	-		$\vdash$		$\vdash$		$\vdash$
43 √ 93 94 94 95 95 96 96 96 96 96 96 96 96 96 96 96 96 96	40	-	╁	$\vdash$	-	-	$\vdash$	-	Ė	-	1		92	$\vdash$	+	1	$\vdash$	-		$\vdash$	$\vdash$	Н
44 94 94 95 95 96 96 96 96 96 96 96 96 96 96 96 96 96	13	+	./	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	1			Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$		г
45 95 96 96 96 96 96 96 96 96 96 96 96 96 96	44	1	Ť	_	$\vdash$	1	$\vdash$	<del>                                     </del>	Т	$\vdash$	1	<u> </u>	94	<u> </u>	T	1	Г	<del>                                     </del>		Г	П	Т
46 96 96			H	-	$\vdash$	$\vdash$	H		H	$\vdash$	1			$\vdash$	T	Т	Г	Γ		Г	П	Г
	46	1	H	<u> </u>	$\vdash$		T	T		Г	1		96	Γ	1			_	l			
	47	1	П	Г	<u> </u>		Π		Г	Г	]		97									
48 98	48		$\Box$							Ľ	]		98									
49 99 99	49		П								]				$\Box$			L		$oxedsymbol{oxedsymbol{oxed}}$		
50 100 100	50		J		L	Ŀ	<u> </u>	<u> </u>			]		100	L				1		L	<u> </u>	

Total   Tota	Cla	aim				[	Date	3			
103		Original									
103		101									
104		102									
105   106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141		103									
106		104	_		_	$oxed{oxed}$					
107		105		_			_	_	_	_	$\dashv$
108       109         110       111         111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       141		106	_			_	_	_	_		$\dashv$
109		107		<u> </u>	-		<u> </u>	_		_	$\dashv$
110       111         111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       121         122       123         124       125         126       127         128       129         130       131         132       133         134       135         136       137         138       139         140       141		100	-	$\vdash$	-		┝		_	_	$\dashv$
111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       11		110	$\vdash$		-	_		_		_	
112       113         114       115         116       117         118       119         120       121         121       122         122       123         124       125         126       127         128       129         130       131         132       133         134       135         136       137         138       139         140       141		111		-		_				$\vdash$	Н
114       115         116       117         118       119         120       121         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       11		112			Г		_				П
114       115         116       117         118       119         120       121         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       11		113				_					П
115		114									П
117		115									
117		116									
119		117									
119		118						L			
123		119						<u>L</u>	Ŀ		
123		120			_	_	_	L	<u> </u>		Ш
123		121				_		<u> </u>			
125		122				_	<u> </u>		_	_	Ш
125		123		_		_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	
126		124	_	_		<u> </u>	<u> </u>	_	<b>—</b>	<u> </u>	Н
128		125	_	-	<u> </u>	<u> </u>		_	-	<u> </u>	Н
128		120	-		$\vdash$	⊢	<del> </del>	-			Н
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140		127	├-	├	├	-	-	$\vdash$			H
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140		120	$\vdash$	$\vdash$			-	<del> </del>	┝		Н
131		130	_	$\vdash$		_	┢╌	$\vdash$	┢	-	Н
133 134 135 136 137 138 139 140 141		131		┢			<u> </u>	<del> </del>	_	1	H
133 134 135 136 137 138 139 140 141		132	┢	$\vdash$	一	-	$\vdash$	-	$\vdash$		H
134		133	Т			-	Т		$\vdash$	Ι	П
135		134		1	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	-	T		П
136		135	1	Γ			Γ	Γ	T	Γ	
137 138 139 140 141		136									
139 140 141		137				·					
139 140 141		138								L	Ш
141		139	匚		_	<u> </u>	L	_	_	<u></u>	Ш
		140	L_	L	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	Ш
142			L		ļ	<u> </u>	_	L	_	ļ	Н
<del></del>		142	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-		<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$
143			_	_		$\vdash$	-	<b> </b>	$\vdash$	-	$\vdash$
144			$\vdash$	-	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$		-	$\vdash$	$\vdash\vdash$
145			<del> </del>	<u> </u>	$\vdash$	-	-	-	-	-	$\vdash \vdash$
146			⊢	-	⊢	├-	┢	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$
147				-	H	$\vdash$	$\vdash$			-	$\vdash \vdash$
149			$\vdash$	-		-	┢	$\vdash$	-	<del>                                     </del>	Н
150			$\vdash$	+	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	-	<del> </del>		H
	L	100	ı	_	L				_	٠	